

Serie Omega Equalised 11

Ein Sortiment von ausgeglichenen Axiallagern ohne Gehäuse mit verschiedenen Größen von Kippsegmenten in verschiedenen Kombinationen.

- 25 individuelle Größen von Kippsegmenten mit 8 oder 11 Kippsegmenten pro Satz.
- Axiallastkapazität mit Kippsegmenten mit versetzten Kippunkten bis 910kN
- Wellendurchmesserbereich von 80 - 460 mm
- Das Sortiment ermöglicht die Auswahl des am besten geeigneten Axiallagers für die jeweilige Anwendung.
- Die Ausgleichssegmente sind in die Halteringe eingelassen und können in Hälften oder einteiligen Ausführungen geliefert werden
- Geflutete oder gezielte "verlustarme" Schmieralternativen.



Omega Equalised 11 Segmentring

Segmentring Ref.	Max. Wellendurchmesser mm	Druckfläche mm ²	Max. Axiallast	
			Versatz kN	Mittig kN
11023	80	6435	21.80	20.30
11026	87	7590	27.25	25.40
11028	96	9020	32.70	30.70
11031	105	10670	39.40	36.70
11034	115	12760	48.40	45.20
11037	125	15466	59.70	56.00
11040	135	18370	72.20	67.80
11044	148	22220	89.60	82.40
11048	160	26180	108.40	97.40
11052	175	31020	130.30	116.00
11057	192	36850	154.80	140.00
11061	210	44000	184.80	168.00
11068	230	53130	223.20	205.00
11074	250	63470	266.60	245.00
11081	270	75570	317.00	294.00
11089	295	89100	374.00	347.00
11097	325	108900	457.00	425.00
11105	355	127600	536.00	498.00
11115	385	152900	642.00	596.00
11125	420	179740	755.00	700.00
11136	460	216700	910.00	845.00